

Fact sheet

DEBRICHEM®

Das schnelle, effiziente Debridement

Dieses dehydrierende Gel zerstört den Biofilm sowie die Mikroorganismen in chronisch infizierten und nekrotischen Wunden und ermöglicht so innert 60 Sekunden ein chemisches Debridement.



Wirkungsweise und Inhaltstoffe

DEBRICHEM® verbindet sich mit allen Wassermolekülen jeglicher Art. Der Biofilm (98% Wasser) sowie die Mikroorganismen werden dadurch zerstört. Gesundes Gewebe wird durch die Membranlipide geschützt.

Inhaltsstoffe: Methansulfonsäure, Dimethylsulfoxid, pyrogene Kieselsäure, Tetraethoxysilan, Pararot



Indikation

Mit Biofilm belegte Wunden, fibrinöse und infizierte Wunden

Kontraindikation

Ischämische Ulcera vor einer effektiven Revaskularisierung, Neoplastische Ulcera, nicht eröffnete Abszesse, bei Fasciitis, Unverträglichkeit gegen Inhaltsstoffe, trockene Nekrose, Kinder & Jugendliche, schwangere & stillende Frauen

Anwendung

Vor der Behandlung wird eine systemische und lokale Schmerztherapie empfohlen. Setzen Sie einen Augenschutz auf. Reinigen Sie die Wunde sorgfältig und tragen Sie das kurz geschüttelte DEBRICHEM® mit Handschuhen auf. Dabei sollten Sie leicht über den Wundrand hinausgehen. Lassen Sie die Anwendung für maximal 60 Sekunden einwirken und reinigen Sie die Wunde dann gründlich mit NaCl.



Anwendervideo



Eine kostengünstige Alternative zum chirurgischen Debridement

Artikel	Menge	Einheit	Pharmacode	Art.-Nr.
DEBRICHEM	1	3 ml	1044173	DMDD01

Fallstudien

Diese Auszüge stammen aus unserem Case Report Booklet. Gerne senden wir Ihnen auf Anfrage ein kostenloses Exemplar zu.

Patientin: Diabetes mellitus, Hypertonie und 75 Jahre alt

Alter der Wunde: 7 Monate

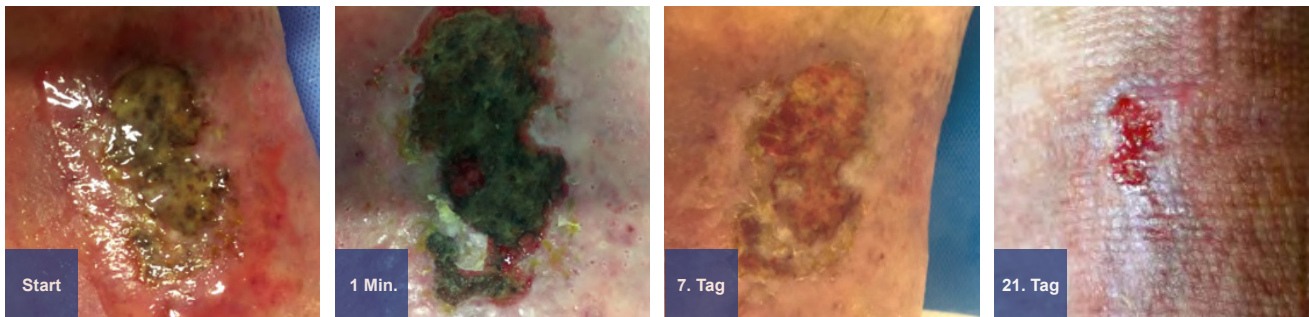
Effekt von DEBRICHEM®: Vollständige Granulation in 6 Tagen



Patient: Diabetes mellitus, Periphere arterielle Verschlusskrankheit, Hypertonie und 72 Jahre alt

Alter der Wunde: 5 Monate

Effekt von DEBRICHEM®: Nach 21 Tagen zu 90% verheilt



Literaturliste

- Hermans MHE (2022) Combining an Acidic Compound and NPWT: Debridement and Granulation in Leg and Foot Ulcers. Ann Case Report. 7: 1101. DOI: <https://doi.org/10.29011/2574-7754.101101>
- Guest JF, Deanesi V, Segalla A. Cost-effectiveness of Debrichem in managing hard-to-heal venous leg ulcers in the UK. J Wound Care. 2022; 31(6):480–491. <https://doi.org/10.12968/jowc.2022.31.6.480>
- Dedicated supplement of JWC: Volume 32, Issue Sup3b, 1 March, 2023-Volume 32, Issue Sup3b - DEBRICHEM explained, <https://www.magonlinelibrary.com/toc/jowc/32/Sup3b>
- A desiccation compound as a biofilm- and necrosis-removing agent: a case series, <https://doi.org/10.12968/jowc.2022.31.10.816>
- Efficacy of a Topical Wound Agent Methanesulfonic Acid and Dimethylsulfoxide on In Vitro Biofilms, <https://doi.org/10.3390/ijms22179471>

Wünschen Sie Muster oder einen Termin mit einer Fachperson? Kontaktieren Sie uns unter:

info@medicalsol.ch

Tel.: 0848 848 948